

## Rozbor pravidelnosti linky 160

**období:** 3. až 7. října 2016, cca 7:00 – 9:00 a 16:00 – 18:00 hod.

**trasa linky 160:** Dejvická – Lysolaje – Výhledy

- vybrané spoje v provozu pouze v úseku Dejvická – Lysolaje
- přehled odjezdů z konečných zastávek Dejvická, Lysolaje a Výhledy uveden v příloze
- vypravení záložního vozu v úseku Dejvická – Lysolaje (označený interně jako 160/21) je v přílohách označen žlutě

**Přesnost provozu na lince 160 za jednotlivé dny v porovnání s přesností v provozu v celé síti autobusů DPP:**

datum	nepřijatelné nadjetí[%]	nevyhovující nadjetí[%]	přesný provoz l. 160 [%]	nevyhovující zpoždění[%]	nepřijatelné zpoždění[%]	přesný provoz síť DPP [%]
3.10.2016	0,81%	1,08%	77,12%	11,04%	9,96%	74,28
4.10.2016	0,00%	0,14%	70,94%	20,66%	8,26%	76,57
5.10.2016	0,14%	0,27%	65,84%	16,32%	17,42%	78,44
6.10.2016	0,00%	0,52%	73,88%	17,65%	7,96%	75,06
7.10.2016	0,96%	3,14%	83,61%	7,38%	4,92%	80,76

**Rozbor jízdní doby linky 160 mezi vybranými úseky za období 3. až 7. října:**

Úsek	Časový úsek	Počet měřených spojů	Jízdní doba dle JŘ	Minimální doba jízdy	Maximální doba jízdy	Průměrná doba jízdy
Lysolaje - Čínská	7.00-8.00	9	9:00	8:44	20:10	11:57
	8.00-9.00	4		9:10	13:49	11:05
	16.00-17.00	8		8:58	10:50	9:38
	17.00-18.00	7		8:54	16:06	10:43
Čínská - Dejvická	7.00-8.00	6	3:00	2:29	4:06	3:06
	8.00-9.00	8		1:37	18:51	7:13
	16.00-17.00	8		2:07	22:37	8:13
	17.00-18.00	7		2:15	23:57	9:05
Dejvická - Čínská	7.00-8.00	4	3:00	3:22	4:59	3:53
	8.00-9.00	5		3:04	3:49	3:28
	16.00-17.00	12		3:03	6:49	4:26
	17.00-18.00	10		3:21	4:47	3:50
Čínská - Lysolaje	7.00-8.00	4	10:00	10:42	13:21	12:03
	8.00-9.00	5		9:33	14:57	11:21
	16.00-17.00	12		8:07	12:55	9:50
	17.00-18.00	6		8:21	10:30	9:41

## Rozbor pravidelnosti linky 355

**období:** 3. až 7. října 2016, cca 7:00 – 9:00 a 16:00 – 18:00 hod.

**trasa linky 355:** Dejvická – Lysolaje – Horoměřice, V Lipkách – Únětice

- vybrané spoje v provozu pouze v úseku Dejvická – Horoměřice, V Lipkách
- přehled odjezdů z konečných zastávek Dejvická, Únětice uveden v příloze

**Přesnost provozu na lince 355 za jednotlivé dny v porovnání s přesností v provozu v celé síti autobusů DPP:**

datum	nepřijatelné nadjetí[%]	nevyhovující nadjetí[%]	přesný provoz l. 160 [%]	nevyhovující zpoždění[%]	nepřijatelné zpoždění[%]	přesný provoz sítě DPP [%]
3.10.2016	0,00%	1,39%	75,79%	18,12%	4,69%	74,28
4.10.2016	0,15%	0,00%	72,71%	12,34%	14,80%	76,57
5.10.2016	0,55%	0,83%	77,07%	18,09%	3,45%	78,44
6.10.2016	0,00%	0,83%	59,81%	25,00%	14,36%	75,06
7.10.2016	0,00%	1,00%	83,77%	14,98%	0,25%	80,76

**Rozbor jízdní doby linky 355 mezi vybranými úseky za období 3. až 7. října:**

Úsek	Časový úsek	Počet měřených spojů	Jízdní doba dle JŘ	Minimální doba jízdy	Maximální doba jízdy	Průměrná doba jízdy
Lysolaje - Čínská	7.00-8.00	19	9:00	8:35	20:56	12:25
	8.00-9.00	14		7:37	24:23	12:18
	16.00-17.00	9		8:23	12:35	10:10
	17.00-18.00	5		7:58	10:09	9:14
Čínská - Dejvická	7.00-8.00	18	3:00	1:56	7:23	3:13
	8.00-9.00	16		2:31	21:35	8:14
	16.00-17.00	10		3:09	31:36	11:17
	17.00-18.00	9		1:55	15:47	7:43
Dejvická - Čínská	7.00-8.00	15	3:00	3:18	4:44	3:20
	8.00-9.00	10		3:23	8:32	4:38
	16.00-17.00	10		3:02	6:40	4:21
	17.00-18.00	9		2:22	5:01	3:06
Čínská - Lysolaje	7.00-8.00	14	10:00	9:25	13:40	10:53
	8.00-9.00	10		7:51	21:38	11:05
	16.00-17.00	10		8:53	14:41	10:34
	17.00-18.00	9		8:24	12:09	10:31

### Závěr:

Nepravidelnost provozu na obou linkách je ovlivněna zejména úsekem mezi zastávkami Čínská – Dejvická (ulice Jugoslávských partyzánů), kde spoje nabírají zpoždění až 30 minut. Nepravidelnost na lince 160 je pouze částečně eliminována využíváním posilového spoje v úseku Dejvická – Lysolaje.

Na základě rozboru bude od 14. listopadu 2016 posilový autobus v odpoledním období zapracován do grafikonu linky a zajistí podstatně delší vyrovnávací doby na konečné linky č. 160. Současně probíhá jednání ředitele Ropidu se zástupci Prahy 6 o prodloužení VJP v ulici Jugoslávských partyzánů.

Přesnost provozu na vybraných linkách v oblasti za jednotlivé dny:

Den	Linka/stav	nepřijatelné nadjetí[%]	nevyhovující nadjetí[%]	přesný provoz[%]	nevyhovující zpoždění[%]	nepřijatelné zpoždění[%]
3.10.2016	107	0,22%	0,22%	66,60%	17,46%	15,50%
	116	0,00%	0,00%	83,86%	16,02%	0,12%
	147	0,06%	0,22%	72,92%	16,06%	10,74%
	160	0,81%	1,08%	77,12%	11,04%	9,96%
	340	0,33%	1,11%	64,67%	24,33%	9,56%
	355	0,00%	1,39%	75,79%	18,12%	4,69%
	<b>Celá síť DPP</b>	<b>0,15%</b>	<b>0,51%</b>	<b>74,28%</b>	<b>16,20%</b>	<b>8,86%</b>
4.10.2016	107	0,06%	0,28%	65,26%	16,00%	18,40%
	116	0,00%	0,55%	79,26%	16,90%	3,30%
	147	0,06%	0,48%	75,76%	13,50%	10,20%
	160	0,00%	0,14%	70,94%	20,66%	8,26%
	340	0,33%	0,22%	69,25%	20,91%	9,29%
	355	0,15%	0,00%	72,71%	12,34%	14,80%
	<b>Celá síť DPP</b>	<b>0,16%</b>	<b>0,54%</b>	<b>76,67%</b>	<b>14,88%</b>	<b>7,75%</b>
5.10.2016	107	0,10%	0,36%	71,19%	14,94%	13,40%
	116	0,00%	0,65%	75,42%	21,57%	2,35%
	147	0,06%	1,15%	75,52%	12,70%	10,57%
	160	0,14%	0,27%	65,84%	16,32%	17,42%
	340	0,57%	0,11%	64,07%	28,60%	6,64%
	355	0,55%	0,83%	77,07%	18,09%	3,45%
	<b>Celá síť DPP</b>	<b>0,17%</b>	<b>0,50%</b>	<b>78,44%</b>	<b>15,23%</b>	<b>5,67%</b>
6.10.2016	107	0,75%	0,24%	64,36%	16,51%	18,14%
	116	0,00%	0,14%	91,29%	5,71%	2,86%
	147	0,00%	0,06%	70,22%	13,65%	16,06%
	160	0,00%	0,52%	73,88%	17,65%	7,96%
	340	0,22%	0,89%	68,85%	24,25%	5,78%
	355	0,00%	0,83%	59,81%	25,00%	14,36%
	<b>Celá síť DPP</b>	<b>0,16%</b>	<b>0,47%</b>	<b>75,06%</b>	<b>16,39%</b>	<b>7,92%</b>
7.10.2016	107	0,05%	0,40%	83,25%	12,86%	3,44%
	116	0,26%	0,39%	83,53%	13,90%	1,93%
	147	0,11%	0,17%	89,39%	7,00%	3,33%
	160	0,96%	3,14%	83,61%	7,38%	4,92%
	340	1,47%	1,13%	76,47%	20,14%	0,79%
	355	0,00%	1,00%	83,77%	14,98%	0,25%
	<b>Celá síť DPP</b>	<b>0,19%</b>	<b>0,58%</b>	<b>80,76%</b>	<b>13,67%</b>	<b>4,80%</b>

Zpracoval: JPA, dne: 4. 11. 2016

.....  
Ing. Ladislav Urbánek – dopravní ředitel

**Seznam příloh:**

**Příloha č. 1 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Dejvická**

**Příloha č. 2 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Lysolaje, směr Výhledy**

**Příloha č. 3 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Výhledy, směr Dejvická**

**Příloha č. 4 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Lysolaje, směr Dejvická**

**Příloha č. 5 – přehled odjezdů spojů linky 355 ze zastávky Dejvická**

**Příloha č. 6 – přehled odjezdů spojů linky 355 ze zastávky Únětice**

Příloha č. 1 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Dejvická

Datum	Linka	Pořadí	Čas dle JŘ	Čas skutečný	Odchylka		
3.10.2016	160	5	6:42	6:42:07	0:07		
		6	7:31	7:31:08	0:08		
		5	8:35	8:35:24	0:24		
		6	9:35	9:35:18	0:18		
		5	16:25	16:25:08	0:08		
		21	16:55	16:55:46	vypraven záložní vůz 0:46		
		6	17:25	17:25:21	0:21		
		21	17:55	17:55:14	vypraven záložní vůz 0:14		
		5	17:55	17:58:21	3:21		
		5	18:25	18:25:00	0:00		
		6	18:55	18:55:13	0:13		
		4.10.2016	160	5	6:42	6:42:38	0:38
6	7:31			7:31:03	0:03		
5	8:35			8:35:45	0:45		
6	9:35			9:35:48	0:48		
5	16:25			16:30:13	5:13		
6	16:55			16:59:48	4:48		
6	17:25			17:43:03	18:03		
5	17:55			17:55:12	0:12		
5	18:25			18:25:22	0:22		
6	18:55			18:56:58	1:58		
5.10.2016	160			5	6:42	6:42:29	0:29
				6	7:31	7:31:29	0:29
		5	8:35	8:35:35	0:35		
		6	9:35	9:35:24	0:24		
		21	16:25	16:25:00	vypraven záložní vůz 0:00		
		5	16:25	16:33:11	8:11		
		6	16:55	16:55:12	0:12		
		6	17:25	17:48:23	23:23		
		21	17:55	17:55:11	vypraven záložní vůz 0:11		
		5	18:25	nejel, vysoké zpoždění			
		21	18:55	18:55:13	vypraven záložní vůz 0:13		
		6.10.2016	160	5	6:42	6:42:43	0:43
6	7:31			7:31:09	0:09		
5	8:35			8:36:00	1:00		
6	9:35			9:35:11	0:11		
21	16:25			16:27:51	vypraven záložní vůz 2:51		
5	16:25			16:47:22	22:22		
21	16:55			17:09:16	vypraven záložní vůz 14:16		
6	17:25			17:25:13	0:13		
5	17:55			17:55:11	0:11		
5	18:25			18:25:15	0:15		
6	18:55			18:55:23	0:23		
7.10.2016	160			5	6:42	6:42:30	0:30
		6	7:31	7:31:18	0:18		
		5	8:35	8:35:10	0:10		
		6	9:35	9:37:51	2:51		
		5	16:25	16:25:03	0:03		
		6	16:55	16:55:12	0:12		
		6	17:25	17:25:03	0:03		
		5	17:55	17:55:04	0:04		
		5	18:25	18:25:13	0:13		
		6	18:55	18:55:12	0:12		

**Příloha č. 2 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Lysolaje, směr Výchledy**

Datum	Linka	Pořadí	Čas dle JŘ	Čas skutečný	Odchyłka
3.10.2016	160	5	6:54	6:55:57	1:57
		6	7:44	7:45:12	1:12
		5	8:48	8:50:07	2:07
		6	9:48	9:48:32	0:32
		6	15:38	16:10:30	32:30
		5	16:38	16:38:15	0:15
		6	17:38	17:39:42	1:42
		5	18:37	18:37:05	0:05
4.10.2016	160	5	6:54	6:58:05	4:05
		6	7:44	7:47:56	3:56
		5	8:48	8:54:19	6:19
		6	9:48	9:48:56	0:56
		6	15:38	15:40:54	2:54
		5	16:38	16:43:55	5:55
		6	17:38	17:54:59	16:59
		5	18:37	18:37:43	0:43
5.10.2016	160	5	6:54	6:56:18	2:18
		6	7:44	7:48:13	4:13
		5	8:48	8:50:28	2:28
		6	9:48	9:50:13	2:13
		6	15:38	15:56:06	18:06
		5	16:38	16:48:26	10:26
		6	17:38	18:01:34	23:34
		5	18:37	18:40:26	3:26
6.10.2016	160	5	6:54	6:56:35	2:35
		6	7:44	7:45:12	1:12
		5	8:48	8:48:37	0:37
		6	9:48	9:50:31	2:31
		6	15:38	15:44:09	6:09
		5	16:38	17:02:02	24:02
		6	17:38	17:39:36	1:36
		5	18:37	18:37:52	0:52
7.10.2016	160	5	6:54	6:54:54	0:54
		6	7:44	7:47:20	3:20
		5	8:48	8:48:25	0:25
		6	9:48	9:49:13	1:13
		6	15:38	15:40:34	2:34
		5	16:38	16:38:12	0:12
		6	17:38	17:38:11	0:11
		5	18:37	18:37:14	0:14

**Příloha č. 3 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Výhledy, směr Dejvická**

Datum	Linka	Pořadí	Čas dle JŘ	Čas skutečný	Odchylnka
3.10.2016	160	6	6:51	6:51:25	0:25
		5	7:27	7:28:02	1:02
		6	8:27	8:27:22	0:22
		5	9:12	9:12:22	0:22
		6	16:20	16:28:47	8:47
		5	17:20	17:20:53	0:53
		6	18:22	18:22:16	0:16
		5	19:07	19:07:06	0:06
4.10.2016	160	6	6:51	6:51:15	0:15
		5	7:27	7:27:25	0:25
		6	8:27	8:27:11	0:11
		5	9:12	9:18:13	6:13
		6	16:20	16:20:08	0:08
		5	17:20	17:20:04	0:04
		6	18:22	18:22:17	0:17
		5	19:07	19:07:09	0:09
5.10.2016	160	6	6:51	6:51:47	0:47
		5	7:27	7:27:13	0:13
		6	8:27	8:27:05	0:05
		5	9:12	9:12:13	0:13
		6	16:20	16:20:57	0:57
		5	17:20	17:20:09	0:09
		6	18:22	18:23:03	1:03
		5	19:07	19:07:07	0:07
6.10.2016	160	6	6:51	6:51:15	0:15
		5	7:27	7:27:49	0:49
		6	8:27	8:27:33	0:33
		5	9:12	9:12:09	0:09
		6	16:20	16:20:40	0:40
		5	17:20	17:20:26	0:26
		6	18:22	18:22:25	0:25
		5	19:07	19:07:16	0:16
7.10.2016	160	6	6:51	6:51:02	0:02
		5	7:27	7:28:06	1:06
		6	8:27	8:27:38	0:38
		5	9:12	9:12:01	0:01
		6	16:20	16:20:07	0:07
		5	17:20	17:20:03	0:03
		6	18:22	18:22:18	0:18
		5	19:07	19:07:02	0:02

**Příloha č. 4 – přehled odjezdů spojů linky 160 ze zastávky Lysolaje, směr Dejvická**

Datum	Linka	Pořadí	Čas dle JŘ	Čas skutečný	Odchyłka	
3.10.2016	160	6	7:09	7:10:30	1:30	
		5	7:46	7:49:31	3:31	
		6	8:46	8:47:42	1:42	
		5	9:31	9:31:47	0:47	
		21	16:09	16:09:00	0:00	vypraven záložní vůz
		6	16:39	16:46:54	7:54	
		6	17:10			nejel, vysoké zpoždění
		5	17:39	17:39:13	0:13	
		5	18:09	18:10:56	1:56	
		6	18:39	18:40:46	1:46	
		6	19:09	19:09:30	0:30	
4.10.2016	160	6	7:09	7:12:46	3:46	
		5	7:46	7:52:25	6:25	
		6	8:46	8:52:21	6:21	
		5	9:31	9:38:45	7:45	
		5	16:09	16:09:19	0:19	
		6	16:39	16:41:12	2:12	
		6	17:10	17:15:40	5:40	
		5	17:39	17:38:58	-0:02	
		5	18:09	18:09:25	0:25	
		6	18:39	18:43:39	4:39	
		6	19:09	19:11:47	2:47	
5.10.2016	160	6	7:09	7:10:09	1:09	
		5	7:46	7:49:22	3:22	
		6	8:46	8:47:47	1:47	
		5	9:31	9:31:50	0:50	
		5	16:09	16:18:56	9:56	
		6	16:39	16:39:35	0:35	
		6	17:10			nejel, vysoké zpoždění
		5	17:39	17:40:49	1:49	
		21	18:09	18:10:22	1:22	vypraven záložní vůz
		6	18:39	18:41:06	2:06	
		21	19:09	19:10:04	1:04	vypraven záložní vůz
6.10.2016	160	6	7:09	7:11:00	2:00	
		5	7:46	7:50:51	4:51	
		6	8:46	8:48:00	2:00	
		5	9:31	9:31:07	0:07	
		5	16:09	16:13:19	4:19	
		6	16:39	16:40:00	1:00	
		21	17:10	17:25:54	15:54	vypraven záložní vůz
		5	17:39	17:39:06	0:06	
		5	18:09	18:09:15	0:15	
		6	18:39	18:40:00	0:00	
		6	19:09	19:10:00	0:00	
7.10.2016	160	6	7:09	7:09:51	0:51	
		5	7:46	7:46:47	0:47	
		6	8:46	8:45:28	-0:32	
		5	9:31	9:33:52	2:52	
		5	16:09	16:11:53	2:53	
		6	16:39	16:39:46	0:46	
		6	17:10	17:10:21	0:21	
		5	17:39	17:39:02	0:02	
		5	18:09	18:09:20	0:20	
		6	18:39	18:41:17	2:17	
		6	19:09	19:09:21	0:21	



**Příloha č. 5 – přehled odjezdů spojů linky 355 ze zastávky Dejvická**

Datum	Linka	Pořadí	Čas dle JŘ	Čas skutečný	Odchyška
3.10.2016	355	2	7:05	7:05:25	0:25
		1	7:20	7:20:45	0:45
		4	7:35	7:34:32	-0:28
		2	8:05	8:05:02	0:02
		1	8:20	8:29:24	9:24
		1	16:10	16:10:33	0:33
		2	16:40	16:40:03	0:03
		3	17:10	17:10:02	0:02
		1	17:40	17:40:00	0:00
		2	18:10	18:10:22	0:22
		3	18:40	18:40:06	0:06
		1	19:10	19:10:30	0:30
		4.10.2016	355	2	7:05
1	7:20			7:20:00	0:00
4	7:35			7:39:24	4:24
2	8:05			8:19:05	14:05
1	8:20			8:44:26	24:26
1	16:10			16:10:34	0:34
2	16:40			16:47:11	7:11
3	17:10			17:10:04	0:04
1	17:40			17:40:00	0:02
2	18:10			18:10:26	0:26
3	18:40			18:40:42	0:42
1	19:10			19:10:01	0:01
5.10.2016	355			2	7:05
		1	7:20	7:20:21	0:21
		4	7:35	7:37:39	2:39
		2	8:05	8:09:54	4:54
		1	8:20	8:20:32	0:32
		1	16:10	16:10:22	0:22
		2	16:40	16:41:20	1:20
		3	17:10	17:16:26	6:26
		1	17:40	17:41:18	1:18
		2	18:10	18:14:49	4:49
		3	18:40	18:40:03	0:03
		1	19:10	19:10:28	0:28
		6.10.2016	355	2	7:05
1	7:20			7:20:00	0:00
4	7:35			7:38:22	3:22
2	8:05			8:18:15	13:15
1	8:20			8:32:03	12:03
1	16:10			16:10:07	0:07
2	16:40			16:41:02	1:02
3	17:10			17:11:43	1:43
1	17:40			17:46:30	6:30
2	18:10			18:10:59	0:59
3	18:40			18:40:55	0:55
1	19:10			19:10:00	0:00
7.10.2016	355			2	7:05
		1	7:20	7:20:27	0:27
		4	7:35	7:35:10	0:10
		2	8:05	8:05:58	0:58
		1	8:20	8:20:46	0:46
		1	16:10	16:10:00	0:00
		2	16:40	16:40:40	0:40
		3	17:10	17:10:00	0:00
		1	17:40	17:40:27	0:27
		2	18:10	18:10:30	0:30
		3	18:40	18:40:00	0:00
		1	19:10	19:10:06	0:06

**Příloha č. 6 – přehled odjezdů spojů linky 355 ze zastávky Únětice**

Datum	Linka	Čas dle JŘ	Čas skutečný	Odchylka	
3.10.2016	355	7:02	7:02:37	0:37	
		7:17	7:19:25	2:25	
		8:02	8:01:48	-0:12	
		8:49	8:54:38	5:38	
		16:12	16:12:14	0:14	
		16:42	16:42:28	0:28	
		17:12	17:12:19	0:19	
		17:42	17:42:05	0:05	
		18:12	18:12:21	0:21	
		18:42	18:42:29	0:29	
4.10.2016	355	7:02	7:02:16	0:16	
		7:17	7:18:24	1:24	
		8:02	8:07:56	5:56	
		8:49	9:12:13	23:13	
		16:12	16:12:59	0:59	
		16:42	16:42:15	0:15	
		17:12	17:14:34	2:34	
		17:42	17:43:00	1:00	
		18:12	18:12:00	0:00	
		18:42	18:42:34	0:34	
5.10.2016	355	7:02	7:02:10	0:10	
		7:17	7:17:23	0:23	
		8:02	8:06:13	4:13	
		8:49	8:49:20	0:20	
		16:12	16:12:16	0:16	
		16:42	16:42:21	0:21	
		17:12	17:12:23	0:23	
		17:42	17:43:42	1:42	
		18:12	18:12:18	0:18	
		18:42	18:42:42	0:42	
6.10.2016	355	7:02	7:02:58	0:58	
		7:17	7:17:26	0:26	
		8:02	8:02:24	0:24	
		8:49	8:56:24	7:24	
		16:12	16:13:20	1:20	
		16:42	16:42:26	0:26	
		17:12	17:12:05	0:05	
		17:42	17:42:22	0:22	
		18:12	18:12:00	0:00	
		18:42	18:42:44	0:44	
7.10.2016	355	7:02	7:02:04	0:04	
		7:17	7:17:11	0:11	
		8:02	8:02:55	0:55	
		8:49	8:49:21	0:21	
		16:12	16:12:33	0:33	
		16:42	16:42:23	0:23	
		17:12	17:13:58	1:58	
		17:42	17:42:03	0:03	
		18:12	18:12:03	0:03	
		18:42	18:42:19	0:19	